

?????, ?????????, ????????? ??????, ?????????????? ?????? (????, ?????????, 8. VIII 1924 –  
????, ??, 3. V 1982). ????????? ?? ?? ?????????????? ????????? ? ????????? (1952) ? ????? ? ?????????  
???????? ? ????????? ? ????????? ????????? ???. ????????? ? 1954–1956. ? ????????? ?????????  
?? ????????? ? ?????, ? ????????? ?? ? ? ????? (1956). ????? ????? ? ?? ? ????? ????????? ?  
???????? ????????? ? ??????, ?? ? 1960. ????? ? ????? ??????????. ????? 1963. ????? ?  
??? ????????? ? ????????? ?????????, ?? ????????? ? ??? ?????????????? ?? ????????? ??, a  
?????? ?????? ??????? ??????? ??????????. ?? ??? ?????????????? ????? ? ? ????? ??????. ?? ?  
????????????? ????? ? ????????????????? 1968–1974, ????? ?????, ? 1974. ? ?????? ????? ? 57. ?????.  
?? ????????? ?????? ????????????? ?????? ????? (????? je ?????? ??????? ??????) ?????? ? ?  
????????? ?????? ? ????????? ????????? ? ? ??????????. ?? ? ?????????? ?????? ?????????  
????????????? ????? ? ?????????? ??????????????. ? ????????? ??????? ? ?????? ?????? ? ?????????  
????????? ?????????? ??????? ? ??????? ??????. ?????? ? ? ? ?????????? ?????? ?????? ?????????  
??????, ??? ? ? ?????? ?????? ?????????????, ??? ? ? ? ?????? ? ? ?????????? ?????????? ? ? ?  
????? ?????? ? ????????? ? ? ? ????????? ??????. ?????? ? ?????? ?????? ? ??????????????  
????????? ? ? ?????? ?????? ????????? ? ? ?????????? ?????? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ?  
????????  
????????? (G. W. Clough) o ??????  
????????? ??????  
????????????? ??????????????  
? ?????? ??????? ?????????? ??????-????????? ?????? ??????? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ?  
?????? ?????? ? ?????????????????? ?????????? ?????????? ??? „in situ“ ?????? ?????????? ??????????????  
? ?????????????????? ??????. ??? ?????? ?????????, ?????????, ????????? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ?  
?????? (G. W. Clough, J. M. Duncan, R. M. Koerner, S. K. Saxena). ?????? ??????? ? ? ? ? ? ? ? ?  
????????????? ? ????? 1981. ?????? ??????  
???????? ? ??????????  
????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ?????? ?  
?????? ?????????????????? ? ??????????.

????: „Bending of Beams Resting on Isotropic Elastic Solid ", *Journal of Engineering Mech?nics Division*, 1961, 87, EM2; ? G. W. Clough, „Behavior of Granular Materials Under High Stresses", *Journal of Soil Mechanics and Foundation Division*, 1968, 94, SM3; „Expansion of Cavities in Infinite Soil Mass", *Journal of Soil Mechanics and Foundation Division*, 1972, 98, SM2; „Bearing capacity of shallow foundations", ? : H. F. Winterkorn, H. Y. Fang (??.), *Foundation Engineering Handbook*, New York 1975; „Design of Pile Foundations", *Synthesis of Highway Practice*, 1977, 42.

????? ? . ????????????

\*????? ? ? ????????? ? ????? II ??? ?????? ?????????????? (2013)